

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนวัว หมู่ที่ 8 (สายไปบ้านโกรก)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนวัว หมู่ที่ 8 ตำบลเทพาลัย อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา
 ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนา 0.15 ม.
 หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.
 ไหล่ทาง ลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ทั้งสองข้าง
 พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
 แบบเลขที่ ตามแบบอบต.เทพาลัยกำหนด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.72	-	1.3624	2.34	-
	1.2 งานขุดหรือลูกรัง หนา 10 ซม.แล้วบดทับ	ตร.ม.	800.00	10.84	8,672.00	1.3624	14.76	11,814.73
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานดินถมเสริมพื้นที่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	40.00	406.54	16,261.60	1.3624	553.87	22,154.80
	2.2 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	800.00	339.14	271,312.00	1.3624	462.04	369,635.46
	3.2 รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง(EXPANSION JOINT)	ม.	-	245.59	-	1.3624	334.59	-
	3.3 งานรอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง(CONTRACTION JOINT)	ม.	76.00	148.49	11,285.24	1.3624	202.30	15,375.01
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	60.34	-	1.3624	82.20	-
4	งานไหล่ทาง และเชื่อมทางลาดยาง							
	4.1 ดินลูกรัง	ลบ.ม.	30.00	180.40	5,412.00	1.3624	245.77	7,373.30
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	8.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	8.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	กม.							
	ขนาด							
	ยาว	ม.						
10	งานวางท่อpvcชั้น 8.5 Ø 2" ลอดใต้ถนนพร้อมอุปกรณ์	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อกลมหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 426,353.30

ราคากลาง **426,000.00**

ราคากลาง (สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

312,942.84
-
1.3624
-

(ลงชื่อ)ประมาณการ

(นายพิเชษฐ์ คงนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)เห็นชอบ

(นางอุไร เจือหนองคล้า)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพาลัย

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายพิสุทธ์ พร้อมจะบก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพาลัย